

Facultad de Ingeniería Ingeniería de Sistemas

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Comunicación I 4	Comunicación II 3	Economía 3	Modelamiento de Procesos 4 AE1	Arquitectura de Computadoras 4 AE2	Ecología y Desarrollo Sostenible 3	Problemas y Desafíos del Perú en un Mundo Global 3	Inteligencia Artificial 3 AE1	Taller de Tesis I 3 AE1	Taller de Tesis II 3 AE1
Matemática Básica 4	Territorio Peruano, Defensa y Seguridad Nacional 3	Ética 3	Ingeniería Económica y Financiera 3	Diseño de Base de Datos 4 AE3	Sistemas Operativos I 4 AE2	Sistemas Operativos II 4 AE2	Redes y Comunicación de Datos I 3 AE2	Programación Web II 4 AE1	Seguridad de Tecnologías de Información 3 AE2
Estrategias para el Aprendizaje Autónomo 3	Filosofía 3	Estadísticas y Probabilidades 3	Interacción y Diseño de Interfaces 3 AE1	Diseño y Modelamiento Virtual 3 AE1	Base de Datos I 4 AE3	Base de Datos II 4 AE3	Soluciones Móviles I 4 AE1	Construcción de Software I 4 AE1	Construcción de Software II 4 AE1
Desarrollo Personal y Liderazgo 3	Técnicas de Programación 4 AE1	Estructura de Datos 4 AE1	Diseño en Ingeniería 4	Ingeniería de Requerimientos 4 AE1	Investigación de Operaciones 3	Calidad y Pruebas de Software 3 AE1	Estadística Inferencial y Análisis de Datos 3	Redes y Comunicación de Datos II 3 AE2	Auditoría de Sistemas 3 AE2
Desarrollo de Competencias Digitales 3	Física I 4	Sistemas de Información 3 AE1	Sistemas Electrónicos Digitales 4 AE2	Ingeniería de Software 3 AE1	Diseño y Arquitectura de Software 4 AE1	Gestión de Proyectos de TI 4 AE2	Inteligencia de Negocios 4 AE3	Gestión de la Configuración del Software 3 AE1	Taller de Emprendimiento y Liderazgo 3 AE2
Matemática I 5	Matemática II 5	Matemática Discreta 4	Programación I 4 AE1	Programación II 4 AE1	Programación III 4 AE1	Programación Web I 4 AE1	Planeamiento Estratégico de TI 3 AE2	Inglés Técnico 3	Gerencia de Tecnologías de Información 3 AE2
							Internet de las Cosas E 3 AE2	Cloud Computing E 3 AE2	Infraestructura de TI E 3 AE2
							Diseño y Creación de Videojuegos E 3 AE1	Soluciones Móviles II E 3 AE1	Modelos de Negocios Digitales E 3 AE1
							Patrones de Software E 3 AE1	Machine Learning E 3 AE3	Tópicos de Base de Datos Avanzado II E 3 AE3
							Sistemas de Recursos Empresariales E 3 AE2		
							Tópicos de Base de Datos Avanzado I E 3 AE3		

Estudios Generales



Estudios Específicos



Estudios de Especialidad



AE1 Desarrollo de Software

AE2 Infraestructura de TI

AE3 Base de Datos

(E) Electivos